



OŚRODEK BADAŃ I KONTROLI ŚRODOWISKA

Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością

40-158 Katowice, ul. Owocowa 8

tel. 32 / 259 70 36+9 fax 32 / 259 70 30 e-mail: sekretariat@obiks.pl

www.obiks.pl



AB 213

LABORATORIUM

Akredytowane w zakresie pobierania i badania próbek wód, ścieków, odpadów, osadów, gleb oraz pomiarów hałasu, biogazu i emisji zanieczyszczeń do powietrza

Katowice, 2014-10-07

Strona: 1/2

OBIKŚ 05/2836/2014/LB

RAPORT Z BADAŃ NR 12694 / LB / 2014

WIK Sp. z o.o.
ul. Wschodnia 2 Zdzeszowice

Wpł. 16-10-2014
L.dz. 1899/2014
podpis

Zleceniodawca:

Wodociągi i Kanalizacja Spółka z o.o.

ul. Wschodnia 2
47-330 ZDZIESZOWICE

Badany obiekt:

Woda

Stan próbki: prawidłowy

Miejsce pobrania:

SUW Oleszka

Inne dane:

Woda surowa
Studnia s2

Próbkobiorca:

Laboratorium OBIKŚ

Data pobierania:

2014-09-30

Data dostarczenia:

2014-09-30

Numer identyfikacyjny w Laboratorium: **181378**

| | Wynik | Niepewność | |
|--|--------------|------------|--------|
| Y Temperatura | 14.7 °C | ± 1.0 | °C |
| Y Bakterie grupy coli | 0 jtk/100 ml | | |
| Y Ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C | 34 jtk/1 ml | [26-45] | jtk/ml |
| Y Pobieranie próbki wody do spożycia | 1 | | |

Numer próby 181378:

Data rozpoczęcia badań biologicznych: 30.09.2014.

Data zakończenia badań biologicznych: 03.10.2014.

KIEROWNIK
Pracowni Badań Biologicznych
mgr Barbara KOSTRZEWSKA

KIEROWNIK
Pracowni Analiz Fizykochemicznych
mgr inż. Mirosława LIPiNSKA

KIEROWNIK LABORATORIUM
mgr inż. Justyna AMBORSKA

Autoryzujący:

Zatwierdzający:

Rozdzielnik: 1 egz. Klient, 1 egz. a/a

RAPORT Z BADAŃ NR 12694/LB/2014

| | Metoda badawcza | Zakres metody | |
|--|--|----------------------|------------|
| Y Temperatura | PB/BT/8/B:07.05.2013 | 0-25 | °C |
| Y Bakterie grupy coli | PB/BB/3/E:04.04.2011 wg PN-EN ISO 9308-1 | od 1 | jtk/100 ml |
| Y Ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C | PN-EN ISO 6222: 2004 | od 1 | jtk/1 ml |
| Y Pobieranie próbki wody do spożycia | PN-ISO 5667-5:2003, PN-EN ISO 19458:2007 | | |

KONIEC RAPORTU

Dla próbek nie pobranych przez Laboratorium dane dotyczące próbki zostały podane przez Klienta, wyniki badań dotyczą tylko dostarczonych próbek, niepewność wyniku nie uwzględnia pobierania. Jeżeli nie podano inaczej dla próbek nie pobranych przez Laboratorium: plan i procedury pobierania są identyfikowalne u Klienta.

Y – badanie akredytowane zamieszczone w Zakresie Akredytacji AB 213, N – badanie nieakredytowane, Y(P) – badanie akredytowane zamieszczone w zakresie akredytacji podwykonawcy, (NR) - badanie wykonane metodą alternatywną dla metody wskazanej w przepisie prawa - Laboratorium posiada dowody uzyskania równoważności wyników, R – zamieszczony na pierwszej stronie komentarz do wyniku lub wynik poza akredytowanym zakresem metody.

Wyniki poniżej (<) i powyżej (>) zakresu metody (z wyjątkiem badań biologicznych) są nieakredytowane.

Niepewność: dla badań sensorycznych podano jako przedział średniej geometrycznej, dla badań biologicznych podano jako przedział niepewności pomiaru (współczynnik rozszerzenia k=2, prawdopodobieństwo 95%), dla pozostałych badań określono jako niepewność rozszerzoną (współczynnik rozszerzenia k=2, prawdopodobieństwo 95%).

Dla wyników poniżej (<) i powyżej (>) zakresu metody oraz dla badań jakościowych niepewności nie podaje się.

Daty wykonywania badań są identyfikowalne w zapisach Laboratorium.
Skargi rozpatrywane są zgodnie z Procedurą Ogólną P-8 „Rozpatrywanie skarg”. Raport może być powielany jedynie w całości.